



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Vývoj měření a metrologie teplot		
Student:	Ing. Antonín FRANĚK	Std. číslo:	E09B0101K
Vedoucí:	doc. Ing. Olga Tůmová, CSc.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	12

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:


Autor vypracoval bakalářskou práci zaměřenou na metrologii teplot a její aplikaci v praxi. V práci o 47 stranách jsou uvedeny definice pojmů z oblasti metrologie, definice pojmů a vývoj měření teplot a další část práce je věnována reálnému měření teplotního profilu na vápenné peci MAERZ.

Student měl široké zázemí literatury i dalších internetových informací, další informace zpracoval i ze zahraničních zdrojů. Pracoval věcně, ale nevyužil dostatečný časový prostor, který byl k vypracování práce k dispozici. Tak se nevyvaroval některých drobných chyb, které bylo možné ještě odstranit a text upřesnit. Naopak je vhodné sdělit, že kromě rešerše autor uvedl v práci také vlastní měření. Tato a další měření byla prezentována autorem i na zahraniční pracovní konferenci.

Protože práce splňuje podmínky zadání, doporučuji ji k obhajobě.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 18.6.2012

  
.....  
podpis vedoucího práce